



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

**ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH**

**TITLE**

**PENGUNAAN OBAT ANTI-INFLAMASI NONSTEROID ORAL DAN TIMBULNYA DISPEPSIA PADA PENDERITA OSTEOARTRITIS DI RSUD DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH**

**ABSTRACT**

Obat anti-inflamasi nonsteroid (OAINS) merupakan salah satu pengobatan pada osteoarthritis yang terdiri dari sekelompok obat yang heterogen akan tetapi mempunyai banyak kesamaan baik efek terapeutik maupun efek samping. Obat ini bekerja terutama dengan cara menghambat pembentukan mediator inflamasi sehingga dapat mencegah dan mengurangi terjadinya inflamasi. Salah satu efek samping yang ditimbulkan oleh OAINS adalah gangguan pada lambung seperti dispepsia. Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh penggunaan obat anti-inflamasi nonsteroid oral terhadap timbulnya dispepsia pada penderita osteoarthritis. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan cross sectional. Populasi pada penelitian ini adalah semua pasien osteoarthritis di Poliklinik Penyakit Dalam dan Poliklinik Orthopedi RSUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah accidental sampling dengan jumlah sampel 46 orang penderita osteoarthritis yang menggunakan OAINS. Hasil penelitian didapatkan 29 orang (63%) mengalami dispepsia dan 17 orang (37%) tidak dispepsia dengan yang terbanyak mengkonsumsi OAINS jenis meloxicam yaitu 14 orang (48,3%).